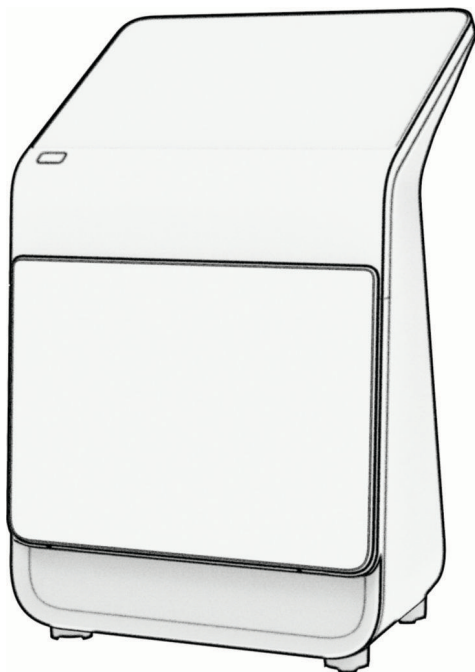


GARMIN®



APPROACH® R50

Gebruikershandleiding

© 2024 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Alle rechten voorbehouden. Volgens copyrightwetgeving mag deze handleiding niet in zijn geheel of gedeeltelijk worden gekopieerd zonder schriftelijke toestemming van Garmin. Garmin behoudt zich het recht voor om haar producten te wijzigen of verbeteren en om wijzigingen aan te brengen in de inhoud van deze handleiding zonder de verplichting te dragen personen of organisaties over dergelijke wijzigingen of verbeteringen te informeren. Ga naar www.garmin.com voor de nieuwste updates en aanvullende informatie over het gebruik van dit product.

Garmin®, het Garmin logo en Approach® zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Garmin Connect™, Garmin Express™, en Garmin Golf™ zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin.

Het woordmerk en de logo's van BLUETOOTH® zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en voor het gebruik van deze merknaam door Garmin is een licentie verkregen. HDMI® is een geregistreerd handelsmerk van HDMI Licensing, LLC. USB-C® is een geregistreerd handelsmerk van USB Implementers Forum. Wi-Fi® is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance Corporation. Overige handelsmerken en merknamen zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

Inhoudsopgave

Inleiding..... 1

Overzicht van het toestel.....	1
De launch monitor inschakelen.....	1
Gebruikers toevoegen.....	2
Gebruikers verwijderen.....	2
De pincode van uw toestel instellen.....	2

Garmin Golf lidmaatschap..... 2

Een slag voorbereiden..... 3

Overwegingen bij plaatsing van launch monitor.....	4
---	---

De functies van de golfsimulator gebruiken..... 4

Instellingen golfsimulator.....	5
De weergave wijzigen.....	5
Home Tee Hero.....	6
Virtuele ronde scoren.....	6
Uw scorekaart weergeven.....	7
Uw bal oppakken.....	7
De ronde beëindigen.....	7
Opgeslagen scorekaarten weergeven.....	7
Oefening.....	7
De clubstickers aanbrengen.....	9
De doeluitlijning aanpassen.....	9
De statistieken van uw oefensessie bekijken.....	10
Opgeslagen oefensessies bekijken.....	10
Uw oefensessie beëindigen.....	10
Wekelijks toernooi.....	10
Verbinding maken met een externe simulator.....	10

Wi-Fi® Connectiviteitsfuncties..... 11

Verbinding maken met een draadloos netwerk.....	11
--	----

Uw toestel aanpassen..... 11

Uw lijst met golfclubs aanpassen.....	11
Instellingen.....	12
Profielinstellingen.....	12

Instellingen extern scherm.....	13
Batterij- en vermogensinstellingen...	13
Alle standaardinstellingen herstellen.....	13

Toestelinformatie..... 14

Het toestel opladen.....	14
Aansluiten op een extern scherm.....	14
Garmin Golf app.....	14
Software bijwerken met Garmin Express™.....	15
Specificaties.....	15
Meer informatie.....	15
Toestelonderhoud.....	16
Het toestel schoonmaken.....	16
Langdurige opslag.....	16

Problemen oplossen..... 16

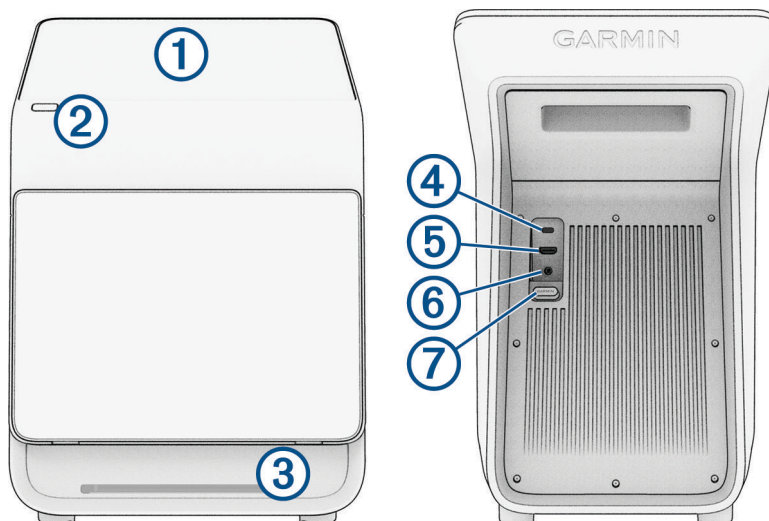
Tips voor het verbeteren van de nauwkeurigheid van de launch monitor.....	16
Ik kan mijn luidspreker niet koppelen met het toestel.....	17
De launch monitor kan niet worden ingeschakeld.....	17
Het toestel herstellen.....	17

Inleiding

⚠ WAARSCHUWING

Lees de gids *Belangrijke veiligheids- en productinformatie* in de verpakking voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.

Overzicht van het toestel



- ① **Scherm:** Veeg om door de menuopties te bladeren.
Tik om een optie te kiezen in een menu.
- ② **Knop:** Druk op de launch monitor om deze in te schakelen.
Druk hierop om de launch monitor in de slaapstand te zetten.
Houd één seconde ingedrukt om de launch monitor uit te schakelen.
- ③ **Statuslampje:** Geeft aan wanneer de launch monitor gereed is om een slag op te nemen.
- ④ **USB-C® poort:** Sluit een compatibele USB-C kabel aan om uw toestelsoftware bij te werken met uw computer (*Software bijwerken met Garmin Express™, pagina 15*).
- OPMERKING:** U kunt de launch monitor niet opladen met een USB-C kabel.
- ⑤ **A/V-poort:** Sluit een compatibele HDMI® kabel aan om audio en video af te spelen naar een extern beeldscherm (*Aansluiten op een extern scherm, pagina 14*).
- ⑥ **Stroomaansluiting:** Sluit de meegeleverde voedingskabel aan om de launch monitor op te laden of te gebruiken zonder de batterij te gebruiken (*Het toestel opladen, pagina 14*).
- ⑦ **Kabeldeur:** Trek omlaag om toegang te krijgen tot de kabelpoorten.

De launch monitor inschakelen

De eerste keer dat u de launch monitor gebruikt, wordt u gevraagd een taal te kiezen, verbinding te maken met een draadloos netwerk en uw account voor Garmin® in te stellen. Ga voor meer informatie naar garmin.com/videos/approachR50setup.

- 1 Druk op de knop.
- 2 Volg de instructies op het scherm.

Gebruikers toevoegen

De launch monitor is geregistreerd voor één profiel, maar u kunt meer profielen toevoegen die de functies van de launch monitor kunnen gebruiken en in virtuele rondes met elkaar kunnen concurreren.

OPMERKING: Uw Garmin account is gekoppeld aan de Garmin Golf™ app ([Garmin Golf app, pagina 14](#)).

- 1 Selecteer in het profielscherf **Voeg gebruiker toe**.
- 2 Selecteer een optie:
 - Als u zich wilt aanmelden bij een bestaand Garmin account, selecteert u **Aanmelden**.
 - Als u een nieuw Garmin account wilt maken en u wilt aanmelden, selecteert u **Nieuw Garmin account maken**.
 - Als u een profiel wilt maken dat niet aan een Garmin account is gekoppeld, selecteert u **Gastprofiel maken**.

OPMERKING: Gegevens die zijn vastgelegd voor gastprofielen worden alleen lokaal opgeslagen.

- 3 Volg de instructies op het scherm.

Gebruikers verwijderen

- 1 Selecteer in het profielscherf **Gebruikers bewerken**.
- 2 Selecteer de gebruikersprofielen die u wilt verwijderen.
- 3 Selecteer **Verwijderen**.

De pincode van uw toestel instellen

LET OP

Als u vijf keer een onjuiste pincode invoert, wordt de launch monitor vergrendeld. Als u de launch monitor wilt ontgrendelen, moet u de fabrieksinstellingen herstellen.

U kunt een pincode voor het toestel instellen om te voorkomen dat onbevoegde gebruikers zich aanmelden bij uw launch monitor.

- 1 Selecteer een optie:
 - Tijdens de eerste installatie selecteert u **Pincode maken** wanneer hierom wordt gevraagd.
 - Selecteer  > **Instellingen** > **Pincode toestel** > **Pincode maken**.

- 2 Voer een pincode van vier cijfers in.

- 3 Voer de pincode opnieuw in.

De volgende keer dat u de launch monitor inschakelt, moet u de pincode invoeren voordat u kunt inloggen.

De pincode van uw toestel wijzigen

U moet de huidige pincode van uw toestel weten om deze te kunnen wijzigen. Als u uw pincode bent vergeten of te veel onjuiste pogingen doet, moet u de fabrieksinstellingen herstellen.

- 1 Selecteer  > **Instellingen** > **Pincode toestel** > **Pincode bewerken**.
- 2 Voer uw bestaande pincode van vier cijfers in.
- 3 Voer uw nieuwe pincode van vier cijfers in.
- 4 Voer de pincode opnieuw in.

De volgende keer dat u de launch monitor inschakelt, moet u de pincode invoeren voordat u kunt inloggen.

Garmin Golf lidmaatschap

Met een lidmaatschap op Garmin Golf kunnen golfers het tegen elkaar opnemen op meer dan 43.000 virtuele banen en deelnemen aan een wekelijks virtueel toernooi. Het lidmaatschap kan worden aangeschaft via uw profielinstellingen ([Profielinstellingen, pagina 12](#)).

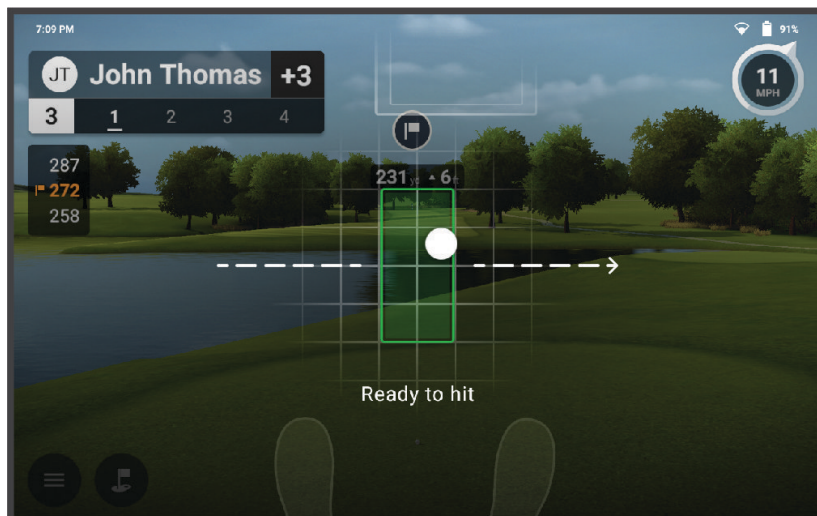
Een slag voorbereiden

⚠ VOORZICHTIG

Als u een of meer van de volgende handelingen niet uitvoert, kan dit leiden tot materiële schade of persoonlijk letsel wanneer u het toestel binnenshuis gebruikt:

- Zorg voor voldoende plafondhoogte en dat er geen voorwerpen zijn die uw backswing of follow through kunnen belemmeren.
- Zorg ervoor dat er voldoende vrije ruimte achter het net of impactscherf beschikbaar is.
- Zorg ervoor dat elk net of impactscherf hoog en breed genoeg is om te hoge of mislukte shots te kunnen opvangen.
- Zorg ervoor dat het net of het frame is bekleed om te voorkomen dat de bal afketst.

- 1 Plaats de launch monitor ongeveer 1,5 ft. (0,5 meter) aan de zijkant van de gewenste tee-locatie ([Overwegingen bij plaatsing van launch monitor, pagina 4](#)).
- 2 Druk op de knop om de launch monitor in te schakelen.
- 3 Start een golfsimulatorspelmodus ([De functies van de golfsimulator gebruiken, pagina 4](#)).
- 4 Plaats de bal op de gewenste tee-locatie.
- 5 Pas indien nodig de positie van de bal aan zodat deze in het slaggebied op het scherm van de launch monitor verschijnt.



TIP: U kunt de bal naar elke locatie binnen het slaggebied verplaatsen. Het kan handig zijn deze tijdens uw sessie te verplaatsen als de huidige locatie is beschadigd.

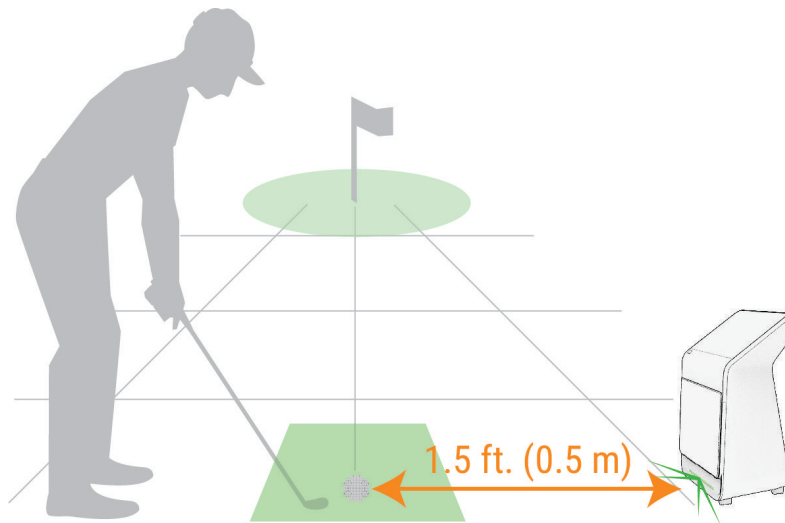
OPMERKING: De vorm van het slaggebied is afhankelijk van het feit of clubgegevens zijn ingeschakeld.

- 6 Pas indien nodig de doeluitlijning aan ([De doeluitlijning aanpassen, pagina 9](#)).

OPMERKING: De doellijn ligt standaard parallel aan de voorzijde van het toestel. De bal- en clubhoeken worden parallel aan de doellijn gemeten.

- 7 Wacht tot het statuslampje groen wordt en maak een slag.

Overwegingen bij plaatsing van launch monitor



Bij het selecteren van een locatie voor de launch monitor voor een sessie in een virtuele ronde of oefenmodus, moet u rekening houden met deze overwegingen.

- U moet de launch monitor ongeveer 0,5 m naast de tee-locatie plaatsen.
- De launch monitor moet naar de tee-locatie zijn gericht.
- Voor de beste resultaten moet u de launch monitor op ongeveer dezelfde hoogte als de tee-locatie plaatsen.
- U kunt de launch monitor op een ongelijke ondergrond plaatsen. De launch monitor compenseert ongelijke ondergronden, zodat nivellering niet nodig is.

De functies van de golfsimulator gebruiken

U kunt de functies van de golfsimulator op uw launch monitor gebruiken om uw vaardigheden te testen en u te helpen plezier te hebben op de driving range. Deze functies maken gebruik van de interne camera's om metingen op te nemen waarmee u uw spel kunt analyseren.

1 Selecteer een optie op het startscherm:

- Selecteer **Oefening** om een oefensessie te starten.
- Als u een virtuele ronde wilt spelen, selecteert u **Spelen**.

OPMERKING: Als u een virtuele ronde wilt spelen, hebt u een lidmaatschap op Garmin Golf nodig ([Garmin Golf lidmaatschap, pagina 2](#)).

2 Volg de instructies op het scherm.

Instellingen golfsimulator

Selecteer tijdens een virtuele ronde of oefensessie  > **Ronde-instellingen** of  > **Sessie-instellingen**.

OPMERKING: Sommige instellingen zijn alleen beschikbaar tijdens een virtuele ronde.

OPMERKING: U kunt de omstandigheden voor het baltraject handmatig instellen of aanpassen aan de locatie van de baan. De omstandigheden voor het baltraject zijn van invloed op de carry-afstanden. Als de carry-afstanden tijdens uw virtuele ronde of oefensessie korter of langer zijn dan verwacht, kan dit worden veroorzaakt door de omstandigheden voor het baltraject.

Volgorde van spelen: Hiermee stelt u de speelvolgorde in voor virtuele rondes met meerdere spelers.

Putten: Schakelt putting in of uit.

Gimme-afstand: Hiermee stelt u in hoe dicht de bal moet zijn bij de hole om het volgende shot automatisch te kunnen vastleggen zoals gemaakt.

Greensnelheid: Hiermee stelt u in hoe snel de bal op de green rolt.

Volgmodus: Hiermee stelt u in welke gegevens worden bijgehouden.

Geluiden in spel: Hiermee schakelt u geluidseffecten tijdens uw spel in of uit.

OPMERKING: Als u de geluidseffecten in het spel wilt horen, moet u een compatibele luidspreker aansluiten met behulp van Bluetooth® technologie ([Instellingen, pagina 12](#)) of op een extern scherm ([Aansluiten op een extern scherm, pagina 14](#)).

Omstandigheden baltraject

Hoogte: Hiermee stelt u de hoogte van de baan in.

Relatieve vochtigheid: Hiermee stelt u de relatieve vochtigheid van de baan in.

Temperatuur: Hiermee stelt u de temperatuur van de baan in.

Wind: Hiermee stelt u de windsnelheid van de baan in.

De weergave wijzigen

Tijdens een virtuele ronde of oefensessie wordt standaard de kaartweergave weergegeven. U kunt de weergave voor zowel het scherm van de launch monitor als een aangesloten extern scherm ([Aansluiten op een extern scherm, pagina 14](#)) op elk gewenst moment wijzigen, of wijzigen welke gegevens op de kaartweergave worden weergegeven.

OPMERKING: Tijdens een virtuele ronde moet u zijn aangesloten op een extern scherm om de weergave te wijzigen. Wanneer het systeem is aangesloten op een extern scherm, wordt de kaartweergave op het externe scherm weergegeven en kunt u een andere weergave selecteren die op het scherm van de launch monitor moet worden weergegeven.

1 Selecteer  > **R50-scherm** of  > **Extern scherm**.

2 Selecteer indien nodig **Gesplitst scherm** om over te schakelen naar een gesplitste schermweergave.

3 Selecteer indien nodig **Geef instellingen weer**.

4 Selecteer een optie:

- Als u een kaart van de huidige hole wilt weergeven, selecteert u **Kaart**.

OPMERKING: U kunt aanpassen welke gegevens worden weergegeven en instellen of het gemiddelde en de nauwkeurigheid van elke metriek worden weergegeven. Wanneer u een extern scherm aansluit, worden slaggegevens standaard uitgeschakeld voor de kaartweergave.

- Als u de volledige lijst met clubmetingen wilt weergeven, selecteert u **Gegevensvelden**.

OPMERKING: U kunt aanpassen welke gegevens worden weergegeven en instellen of het gemiddelde en de nauwkeurigheid van elke metriek worden weergegeven.

- Selecteer **Impact op de bal** om de statistieken van de impact op de bal met clubmetingen weer te geven.
- Als u een impactvideo voor de huidige opname wilt bekijken, selecteert u **Impactvideo**.

5 Selecteer indien nodig **R50 scherm spiegelen** om het scherm van de launch monitor te spiegelen naar het externe scherm.

Home Tee Hero

Met een Garmin Golf lidmaatschap ([Garmin Golf lidmaatschap, pagina 2](#)) kunt u een virtuele ronde golf spelen op een baan die wordt weergegeven met 3D-technologie op uw Approach launch monitor. Er zijn meer dan 43.000 banen beschikbaar.



①	De profielnaam voor de huidige speler.
②	De score van de huidige speler voor de ronde.
③	De windsnelheid en -richting.
④	Het hole-nummer.
⑤	Het slagnummer voor de huidige hole.
⑥	De richting van de pin.
⑦	De afstand tot de voor- en achterkant van de green en tot de pin.
⑧	De afstand tot het slagdoel. TIP: U kunt het slagdoel verplaatsen door het naar de gewenste locatie op de baan te slepen.
⑨	Het hoogteverschil tussen de locatie van de bal en het slagdoel.
⑩	Selecteer dit om het menu te openen.
⑪	Selecteer deze optie om over te schakelen naar een cameraweergave met bovenaanzicht.

Virtuele ronde scoren

Tijdens een virtuele ronde berekent de launch monitor uw score aan de hand van de scoremethode voor strokeplay. Elk shot telt als één slag. Als u de bal in het water of buiten de baan slaat, krijgt u een strafslag. Als putting is uitgeschakeld, worden extra slagen toegevoegd op basis van hoe nauwkeurig u bent met uw approach shot. U kunt 0 tot 3 extra slagen krijgen, afhankelijk van hoe dicht uw approach bij de hole terechtkomt.

Uw scorekaart weergeven

Selecteer tijdens een virtuele ronde  > **Scorekaart**.

Uw bal oppakken

Tijdens een virtuele ronde kunt u een score van 10 krijgen op de huidige hole en naar de volgende hole gaan.

Selecteer  > **Pak een bal op** > **Pak een bal op**.

De ronde beëindigen

Selecteer tijdens een virtuele ronde  > **Einde van ronde**.

Opgeslagen scorekaarten weergeven

- 1 Selecteer in het startscherm  > **Scorekaarten**.
- 2 Selecteer een scorekaart.
- 3 Selecteer indien nodig  > **Wis scorekaart** > **Wis** om de scorekaart te verwijderen.

Oefening

In de oefenmodus kunt u oefenen op een virtuele driving range en krijgt u gedetailleerde statistieken en video's over de impact van de bal voor elke opname.



①	Swinggegevens voor de lijst met slagen van de sessie. Selecteer de vervolgkeuzepijl om andere gegevens weer te geven.
②	Selecteer om te filteren welke clubs worden weergegeven in uw lijst met slagen, of om de clubgroepering uit uw lijst met slagen te verwijderen. TIP: Je kunt Verberg alles selecteren om alleen je meest recente slag in de lijst met slagen weer te geven.
③	De lijst met slagen die tijdens de sessie zijn gemaakt, standaard gegroepeerd per club. Selecteer de vervolgkeuzepijl naast elke club om elke slag die tijdens de sessie met die club is gemaakt, te zien. TIP: U kunt een slag in de lijst bewerken of verwijderen door er naar links over te vegen.
④	Selecteer om over te schakelen naar een cameraweergave met afstandsmarkeringen.
⑤	Swinggegevens voor de geselecteerde slag. Veeg omhoog om door de volledige lijst met gegevens te bladeren. TIP: U kunt swinggegevens selecteren om andere gegevens in dat veld weer te geven. TIP: U kunt op swinggegevens tikken en deze vasthouden om een definitie van de gegevens weer te geven.
⑥	Het traject van de slag.
⑦	Selecteer dit om het menu te openen.
⑧	Selecteer om over te schakelen naar een weergave op volledig scherm.
⑨	Selecteer om de gebruiker voor de huidige slag te wijzigen.
⑩	Selecteer om de club voor de slag te wijzigen.
⑪	Selecteer om de slag te taggen en van een opmerking te voorzien.
⑫	Selecteer om de scherminstellingen te openen (<i>De weergave wijzigen, pagina 5</i>).

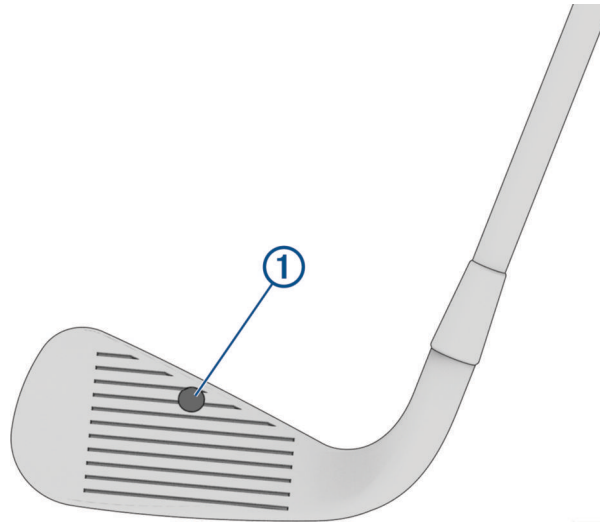
De clubstickers aanbrengen

Als u clubgegevens wilt bijhouden, moet u een van de meegeleverde clubstickers aanbrengen op de club face die u gebruikt.

OPMERKING: Vervang de clubsticker als deze versleten of vuil is.

OPMERKING: Clubgegevens worden niet geregistreerd bij het putten, dus u hoeft geen sticker op uw putter te plakken.

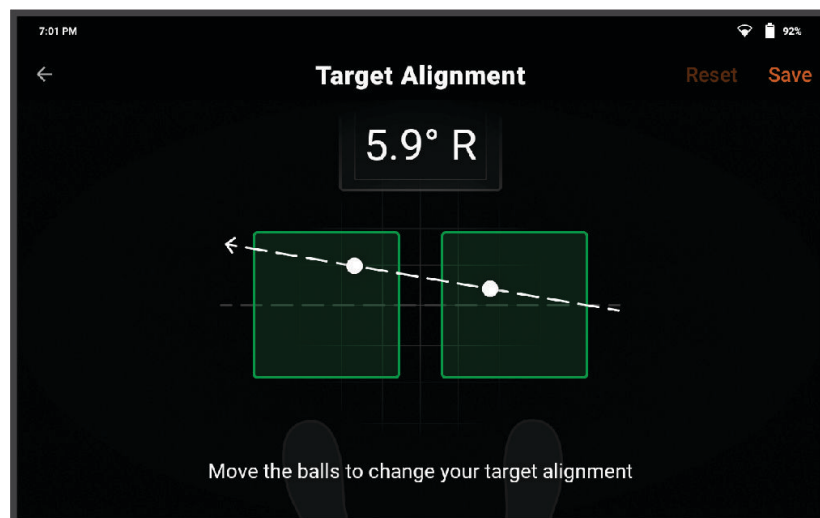
Plak de sticker ① op het midden van de bovenkant van de club face.



De doeluitlijning aanpassen

Tijdens een oefensessie is de doeluitlijning standaard ingesteld op 0 graden. U kunt de doeluitlijning tot 10 graden naar links of rechts aanpassen. Hierdoor kunt u op doelen richten die diagonaal van de tee af liggen zonder dat u de launch monitor fysiek opnieuw hoeft uit te lijnen.

- 1 Selecteer tijdens een oefensessie  > **Doeluitlijning**.
- 2 Selecteer indien nodig **Herstel** om de doeluitlijning terug te zetten op 0 graden.
- 3 Plaats een golfbal in elk van de twee gebieden die op het scherm van de launch monitor worden weergegeven.



- 4 Verplaats de golfballen om de doeluitlijning aan te passen.
- 5 Selecteer **Sla op**.

De statistieken van uw oefensessie bekijken

- 1 Selecteer tijdens een oefensessie  > **Sessieoverzicht**.

Er worden statistieken voor elke slag weergegeven.

TIP: U kunt de slagen per club groeperen door  > **Groeperen op club** te selecteren.

TIP: U kunt meetwaarden in de tabel toevoegen, verwijderen of de volgorde ervan wijzigen door  > **Tabel aanpassen** te selecteren.

- 2 Selecteer indien nodig meerdere slagen uit de lijst om de gemiddelde waarden voor die slagen te bekijken.

Opgeslagen oefensessies bekijken

- 1 Selecteer in het startschermb  > **Oefensessies**.

- 2 Selecteer een oefensessie.

Opgeslagen oefensessies verwijderen

- 1 Selecteer in het startschermb  > **Oefensessies**.

- 2 Selecteer een optie:

- Als u een of meer oefensessies wilt selecteren, tikt u op een sessie en houdt u deze vast. Selecteer vervolgens indien nodig extra sessies.
- Als u alle oefensessies wilt selecteren, selecteert u  > **Sessies bewerken** > **Selecteer alles**.

- 3 Selecteer  > **Wis**.

Uw oefensessie beëindigen

- 1 Selecteer tijdens een oefensessie  > **Beëindig sessie**.

- 2 Selecteer een optie:

- Selecteer **Sla op** om de sessie op te slaan.
- Selecteer **Wis** om de sessie te verwijderen.

Wekelijks toernooi

Met een lidmaatschap op Garmin Golf kunt u elke week op verschillende banen deelnemen aan een virtueel toernooi tegen andere golfers over de hele wereld. U kunt elk wekelijks toernooi net zo vaak spelen als u wilt. Alle scores worden in het klassement opgenomen.

OPMERKING: Putting is uitgeschakeld in wekelijkse toernooien.

Verbinding maken met een externe simulator

Wanneer u verbinding hebt met een draadloos netwerk ([Verbinding maken met een draadloos netwerk, pagina 11](#)), kunt u al uw opgenomen opnamen in gedetailleerde HD-afbeeldingen bekijken op uw compatibele externe simulatorsoftware.

- 1 Selecteer in het startschermb **Verbinden**.
- 2 Selecteer een simulator-app.
- 3 Volg de instructies op het scherm.

Wi-Fi® Connectiviteitsfuncties

OPMERKING: Voor sommige functies is een lidmaatschap op Garmin Golf vereist ([Garmin Golf lidmaatschap, pagina 2](#)).

Gegevens uploaden naar uw Garmin Golf account: Verzendt uw oefengegevens en scorekaarten van virtuele rondes automatisch naar uw Garmin Golf account zodra u uw sessie beëindigt.

Klassementen van wekelijkse toernooien: Plaatst de scores van uw wekelijkse toernooien automatisch in de online klassementen.

Software-updates: Downloadt en installeert automatisch de recentste software.

Banen downloaden: Selecteer en download banen om virtuele rondes te spelen.

Externe simulators: Maak verbinding met externe simulatorsoftware om uw opgenomen opnamen met meer gedetailleerde afbeeldingen te bekijken.

Verbinding maken met een draadloos netwerk

- 1 Selecteer in het startschermb  > **Instellingen** > **Wi-Fi**.
- 2 Selecteer indien nodig **Wi-Fi** om Wi-Fi technologie in te schakelen.
- 3 Selecteer een draadloos netwerk in de lijst.
- 4 Voer indien nodig het wachtwoord in.

De launch monitor onthoudt de netwerkgegevens voor deze locatie en maakt voortaan automatisch verbinding als u terugkeert op de locatie.

Uw toestel aanpassen

Uw lijst met golfclubs aanpassen

U kunt de lijst met golfclubs aanpassen die beschikbaar zijn tijdens een oefensessie.

- 1 Selecteer in het startschermb  > **My Bag**.
- 2 Selecteer een optie:
 - Als u een club wilt bewerken, selecteert u een club in de actieve of inactieve lijst en selecteert u een optie die u wilt wijzigen.
 - Selecteer  om een club toe te voegen.

Instellingen

Selecteer op het startscherm  > **Instellingen**.

Profiel: Hiermee configureert u de voorkeuren voor het huidige profiel ([Profielinstellingen, pagina 12](#)).

Wi-Fi: Maak verbinding met een draadloos netwerk ([Wi-Fi® Connectiviteitsfuncties, pagina 11](#)).

Bluetooth: Maak verbinding met een compatibele luidspreker met behulp van Bluetooth technologie, zodat u tijdens een virtuele ronde golf geluiden in de game kunt horen.

Weergave & helderheid: Hiermee stelt u het weergavethema en de helderheid in, evenals de tekstgrootte en hoelang het duurt voordat het scherm wordt uitgeschakeld.

Extern scherm: Hiermee configureer je de weergavevoorkeuren voor het externe scherm ([Instellingen extern scherm, pagina 13](#)).

OPMERKING: Deze instelling wordt alleen weergegeven wanneer de Launch Monitor is aangesloten op een extern scherm ([Aansluiten op een extern scherm, pagina 14](#)).

Batterij & vermogen: Hiermee configureert u de voorkeuren voor de batterij en energiebesparing en geeft u het percentage van de batterijcapaciteit weer ([Batterij- en vermogensinstellingen, pagina 13](#)).

Taal & invoer: Hiermee stelt u de taal in voor het toestel.

Datum & Tijd: Hiermee kunt u de tijd, de datum en de tijdnotatie instellen.

Toestelregistratie: Geeft het profiel weer waarop de launch monitor is geregistreerd en geeft informatie over hoe deze bij een andere gebruiker kan worden geregistreerd.

Gedownload banen: Hiermee geeft u de lijst weer met banen die zijn gedownload naar de launch monitor en kunt u banen toevoegen of verwijderen.

Software-update: Werk de software van het toestel bij.

Opslag: Hiermee beheert u de toestelopslag en geeft u weer hoeveel opslagruimte er in gebruik is.

Herstel fabrieksinstellingen: Reset alle netwerkinstellingen of verwijder alle gebruikersgegevens en zet alle instellingen terug op de fabrieksinstellingen ([Alle standaardinstellingen herstellen, pagina 13](#)).

Over: Geeft toestelinformatie weer, zoals de toestel-ID en softwareversie.

Juridisch: Geeft informatie over regelgeving en de licentieovereenkomsten weer.

Help en ondersteuning: Maakt schermafbeeldingen mogelijk en stuurt een diagnoserapport naar Garmin productondersteuning.

Profielinstellingen

Selecteer op het startscherm  > **Instellingen** > **Profiel**.

Wijzig naam: Hiermee bewerkt u de naam van het profiel.

Links-/rechtshandig: Hiermee stelt u het profiel in op linkshandig of rechtshandig.

Meetsysteem: Hiermee wijzigt u de voorkeuren voor de maateenheden.

Garmin Golf lidmaatschap: Geeft de status van het lidmaatschap op Garmin Golf voor het profiel weer en biedt u de kans een lidmaatschap aan te schaffen ([Garmin Golf lidmaatschap, pagina 2](#)).

Deel scorekaart: Hiermee stelt u in of de scorekaarten van uw virtuele rondes openbaar kunnen worden bekeken op uw Garmin Connect™ websiteprofiel.

Opslag & verwerken: Meldt zich af voor gegevensopslag en -verwerking, waardoor al uw persoonlijke gegevens van de Garmin servers worden verwijderd.

Upload naar toestel: Hiermee stelt u in of de gegevens van uw launch monitor worden geüpload naar de Garmin servers en zichtbaar zijn in de Garmin Golf app.

Garmin account beheren of verwijderen: Geeft informatie weer over het beheren of verwijderen van uw Garmin account.

Schakel over naar andere gebruiker: Aanmelden met een ander account.

Afmelden: Afmelden bij uw Garmin account. Om u weer aan te melden bij dit profiel, moet u het e-mailadres en wachtwoord van uw Garmin account opnieuw invoeren.

Van toestel verwijderen: Verwijdert het profiel van het toestel en verwijdert alle profielgegevens.

Instellingen extern scherm

Selecteer in het startscherm  > **Instellingen** > **Extern scherm**.

R50 scherm spiegelen: Spiegelt het scherm van de Launch Monitor naar het externe scherm.

Aspectverhouding: Hiermee stel je de beeldverhouding voor het externe scherm in.

Verschuiving middenlijn: Hiermee stel je in hoe ver het beeld op het externe scherm buiten het midden wordt verschoven.

Batterij- en vermogensinstellingen

Selecteer een profiel en selecteer  > **Instellingen** > **Batterij & vermogen**.

Batterijpercentage: Geeft de levensduur van de batterij weer als een percentage naast het pictogram voor de levensduur van de batterij.

Spaarstand: Hiermee stelt u in hoe lang de launch monitor inactief moet zijn voordat deze automatisch wordt uitgeschakeld wanneer deze op een stopcontact wordt aangesloten.

Batterijspaarstand: Hiermee stelt u in hoe lang de launch monitor inactief moet zijn voordat deze automatisch wordt uitgeschakeld wanneer de stekker uit het stopcontact wordt gehaald.

Alle standaardinstellingen herstellen

U kunt alle instellingen van de launch monitor terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

- 1 Selecteer in het startscherm  > **Instellingen** > **Herstel fabrieksinstellingen**.
- 2 Selecteer een optie:
 - Als u alle netwerkinstellingen wilt herstellen, selecteert u **WiFi & Bluetooth herstellen**.
 - Als u alle instellingen voor de launch monitor wilt terugzetten naar de fabrieksinstellingen en alle gebruikersgegevens wilt wissen, selecteert u **Erase all data (factory reset)**.
- 3 Volg de instructies op het scherm.

Toestelinformatie

Het toestel opladen

⚠ WAARSCHUWING

Dit toestel bevat een lithium-ionbatterij. Lees de gids *Belangrijke veiligheids- en productinformatie* in de verpakking voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.

OPMERKING: U kunt de launch monitor gebruiken tijdens het opladen.

- 1 Open de kabeldeur aan de achterkant van de launch monitor.
- 2 Sluit de netadapter aan op de stroomaansluiting.



- 3 Sluit het andere uiteinde van de netadapter aan op het voedingskabel.
- 4 Sluit de voedingskabel aan op een stopcontact.

Aansluiten op een extern scherm

U kunt uw launch monitor aansluiten op een extern scherm met een standaard HDMI kabel (niet meegeleverd). Tijdens een virtuele ronde of oefensessie kunt u instellen welke weergave en gegevens op het externe scherm worden weergegeven (*De weergave wijzigen, pagina 5*).

OPMERKING: De maximale uitvoerresolutie voor de launch monitor is 1080p.

- 1 Open de kabeldeur aan de achterkant van de launch monitor.
- 2 Sluit een HDMI kabel met minimaal 1080p-ondersteuning aan op de A/V-poort.
- 3 Sluit het uiteinde van de kabel aan op een beschikbare HDMI poort van uw externe scherm.

Garmin Golf app

Met de app Garmin Golf kunt u gedetailleerde statistieken en slaganalysen bekijken die op de launch monitor van uw Approach zijn vastgelegd. De Garmin Golf app synchroniseert uw gegevens met uw Garmin Connect account. U kunt de app Garmin Golf vanuit de App Store naar uw smartphone downloaden (garmin.com/golfapp).

Software bijwerken met Garmin Express™

U kunt de Garmin Express toepassing gebruiken om de nieuwste software-updates voor uw launch monitor te downloaden en installeren.

- 1 Als de Garmin Express toepassing niet op uw computer is geïnstalleerd, ga dan naar garmin.com/express en volg de instructies op het scherm om deze te installeren.
- 2 Open de Garmin Express toepassing.
- 3 Sluit uw launch monitor aan op uw computer met een USB-C kabel.
- 4 Selecteer in de Garmin Express toepassing **Voeg een toestel toe**.
De Garmin Express toepassing zoekt naar uw launch monitor en geeft de toestelnaam en het serienummer weer.
- 5 Selecteer **Voeg toestel toe** en volg de instructies op het scherm om uw launch monitor aan de Garmin Express toepassing toe te voegen.
Wanneer de installatie is voltooid, geeft de Garmin Express toepassing de updates weer die voor uw launch monitor beschikbaar zijn.
- 6 Selecteer een optie:
 - Als u alle beschikbare updates wilt installeren, klikt u op **Installeer alles**.
 - Als u een specifieke update wilt installeren, klikt u op **Bekijk details** en klikt u op **Installeer** naast de update die u wilt hebben.De Garmin Express toepassing downloadt en installeert de updates op uw launch monitor.
- 7 Volg de instructies op het scherm tijdens het updateproces om de installatie van updates te voltooien.
Tijdens het updateproces kan de Garmin Express toepassing u bijvoorbeeld vragen om het toestel los te koppelen en weer aan te sluiten.

Specificaties

Batterijtype	Oplaadbare, ingebouwde lithium-ionbatterij
Levensduur van batterij	Maximaal 4 uur.
Stroomverbruik in stand-bymodus	0,1 W Na 20 minuten inactiviteit schakelt het toestel over naar de stand-bymodus.
Bedrijfstemperatuurbereik	Van -10 tot 55 °C (van 14 tot 131 °F)
Laadtemperatuurbereik	Van 3° tot 47 °C (van 37° tot 117 °F)
Draadloze frequenties/draadloze protocollen	2,4 GHz bij 19,7 dBm maximaal
Waterbestendigheid	IEC 60529 IPX3 ¹

Meer informatie

Meer informatie over dit product vindt u op de Garmin website.

- Ga naar support.garmin.com voor meer handleidingen, artikelen en software-updates.
- Ga naar buy.garmin.com of neem contact op met uw Garmin dealer voor informatie over optionele accessoires en vervangingsonderdelen.

¹ Het toestel is bestand tegen opspoeiend water wanneer het tot 60° verticaal wordt gekanteld.

Toestelonderhoud

LET OP

Bewaar het toestel niet op een plaats waar het langdurig aan extreme temperaturen kan worden blootgesteld, omdat dit onherstelbare schade kan veroorzaken.

Gebruik nooit een hard of scherp object om het aanraakscherm te bedienen omdat het scherm daardoor beschadigd kan raken.

Gebruik geen chemische reinigingsmiddelen, oplosmiddelen, zonnebrandolie of insectenwerende middelen die plastic onderdelen en oppervlakken kunnen beschadigen.

Vermijd schokken en ruwe behandeling omdat hierdoor het product korter meegaat.

Het toestel schoonmaken

- 1 Maak een zachte, schone, pluisvrije doek vochtig in schoon water.
- 2 Veeg het toestel voorzichtig schoon.

Langdurige opslag

Als u van plan bent uw toestel gedurende enige maanden niet te gebruiken, wordt u aangeraden de batterij voor ten minste 50% op te laden voor u het toestel opbergt. Het toestel moet worden bewaard op een koele, droge plek met ongeveer de normale huistemperatuur. Als u het toestel later weer wilt gebruiken, dient u het eerst volledig op te laden.

Problemen oplossen

Tips voor het verbeteren van de nauwkeurigheid van de launch monitor

Als uw swinggegevens onnauwkeurig lijken, kunt u deze tips proberen.

- Wanneer u hierom wordt gevraagd na het starten van een virtuele ronde of oefensessie, stelt u de omstandigheden voor het baltraject in op de plek waar u gewoonlijk speelt ([Instellingen golfsimulator, pagina 5](#)).
- Pas de doeluitlijning op de launch monitor aan ([De doeluitlijning aanpassen, pagina 9](#)).
- Zorg ervoor dat er zo min mogelijk direct zonlicht op de voorkant van de launch monitor valt. Als de zon laag op de horizon staat en de launch monitor naar de horizon is gericht, kan dit leiden tot verkeerde lezingen.
- Zorg ervoor dat er zo min mogelijk direct zonlicht op de club face valt. Zonlicht kan de zichtbaarheid van de clubsticker verminderen, waardoor er geen clubmetingen worden gedetecteerd.
- Breng de clubsticker niet aan op of in de buurt van witte decoraties op de club face.
- Vervang de clubsticker als deze vuil of versleten is.
- Plaats de golfbal zodanig dat de logo's of markeringen naar de launch monitor zijn gericht, vooral als de bal een mat oppervlak heeft.
- Zorg ervoor dat er geen reflecterende oppervlakken in het zicht van de camera van de launch monitor zijn.
- Vermijd indien mogelijk dat u de bal raakt door hoog gras of grassprietten. Het gras kan het zicht van de launch monitor op de bal belemmeren, wat kan leiden tot onjuiste waarden.
- Plaats de launch monitor op dezelfde hoogte als de slagmat.

Ik kan mijn luidspreker niet koppelen met het toestel

Als uw luidspreker geen verbinding maakt met de launch monitor met Bluetooth technologie, kunt u deze tips proberen.

- Breng de launch monitor binnen het bereik van uw luidspreker.
- Schakel uw luidspreker en launch monitor uit en weer aan.
- Zorg ervoor dat de Bluetooth technologie is ingeschakeld op uw launch monitor ([Instellingen, pagina 12](#)).
- Schakel de Bluetooth technologie uit op uw launch monitor en daarna weer in.
- Verwijder uw luidspreker uit de Bluetooth instellingen van uw launch monitor om het koppelingsproces opnieuw te proberen.

De launch monitor kan niet worden ingeschakeld

Het bedrijfstemperatuurbereik voor de launch monitor is -10 °C tot 55 °C (14 °F tot 131 °F). Als de launch monitor wordt gebruikt of opgeslagen bij een temperatuur boven de vermelde bedrijfstemperatuur, kan deze oververhit raken en niet worden ingeschakeld ([Specificaties, pagina 15](#)). Als de launch monitor oververhit raakt, moet u deze naar een koelere locatie verplaatsen en wachten tot de normale werking is hervat.

Het toestel herstellen

Als de launch monitor niet meer reageert, moet u deze mogelijk herstellen. Uw opgeslagen gegevens en instellingen worden dan niet gewist. Als u de launch monitor tijdens een virtuele ronde of oefensessie herstelt, kunnen de gegevens voor die ronde of sessie verloren gaan.

- 1 Houd de knop zes seconden ingedrukt.
De launch monitor wordt uitgeschakeld.
- 2 Druk op de knop om de launch monitor in te schakelen.

